

**ГОРНЫЙ
ЖУРНАЛ КАЗАХСТАНА**

перерегистрирован Министерством
культуры, информации и общественного
согласия РК 04.04.2013 г.
Свидетельство о регистрации №13508-Ж.

Издается с января 2003 г.

Приказом №1082 от 10.07.2012 г. Комитета
по контролю в сфере образования и науки
МОН РК внесен в перечень научных изданий,
рекомендуемых для публикации основных
результатов научной деятельности.

*При перепечатке материалов ссылка на
Горный журнал Казахстана обязательна.
Ответственность за достоверность
сведений в публикуемых статьях и
рекламных материалах несут авторы и
рекламодатели. Мнение редакции не всегда
может совпадать с мнением авторов.*

Адрес редакции:

050046, г. Алматы,
пр. Абая, 191, оф. 801.
Тел.: 8 (727) 376-53-12
Факс: 8 (727) 376-53-74

e-mail: Yuliya.Bocharova@interrin.kz
Tatyana.Dolina@interrin.kz
minmag@land.ru

Представители журнала в регионах:

Усть-Каменогорск – А.И. Ананин.
Тел. 8 (7232) 22-45-51
Экибастуз – Ю.И. Ильницкий.
Тел. 8 (71835) 2-17-92
Жезказган – В.К. Шахиджанов.
Тел. 8 (7102) 74-42-37

Периодичность 12 номеров в год

Тираж 1500 экземпляров

ISSN 2227-4766

Подписной индекс **75807** в каталогах:

**АО «Казпочта»,
ТОО «KAZ PRESS»,
ТОО «Эврика-Пресс»,
ООО «Урал-Пресс Екатеринбург» (Россия)**

Подписано в печать **15.04.2013 г.**

Отпечатано:

Типография «PRIDE PRINT»
Республика Казахстан
г. Алматы, ул. Мирзояна, 13-15
тел.: +7 (727) 378-80-06, 378-77-47

УЧРЕДИТЕЛЬ И СОБСТВЕННИК
ТОО «Научно-производственное
предприятие «ИНТЕРРИН»
при участии
Института горного дела
им. Д.А. Кунаева
и Центрально-Азиатского
горно-промышленного союза

**Главный редактор**

А.М. БЕЙСЕБАЕВ

Заместитель гл. редактора

Л.А. КРУПНИК

Заместитель гл. редактора

Е.К. ЕДЫГЕНОВ

Ответственный редактор

Ю.А. БОЧАРОВА

Помощник редактора

И.П. ПАШИНИНА

Редакционная коллегия:

Б.Р. Ахметгалиев, профессор КОУ
Ж.Д. Байгулин, д-р техн. наук, профессор
А.Б. Бегалинов, д-р техн. наук, профессор
Н.С. Бектурганов, д-р техн. наук, профессор
А.А. Бектыбаев, канд. техн. наук
В.А. Белин (Россия), д-р техн. наук, профессор
Н.Е. Берикбаланов
М.Ж. Битимбаев, д-р техн. наук, профессор
Н.С. Буктуков, д-р техн. наук, профессор
А.Е. Воробьев (Россия), д-р техн. наук, профессор
С.Ж. Галиев, д-р техн. наук, профессор
Т.С. Даулетбаков, д-р техн. наук, профессор
В.Г. Загайнов, канд. техн. наук
Т.К. Калыбеков, д-р техн. наук, профессор
Д.Р. Каплунов (Россия), д-р техн. наук, профессор
Р.Г. Кульбаев,
Б.Н. Кутузов (Россия), д-р техн. наук, профессор
А.А. Лисенков, д-р техн. наук, профессор
В.Л. Лось, д-р геол.-минерал. наук, профессор
В.А. Луганов, д-р техн. наук, профессор
В.И. Нифадьев (Кыргызстан), д-р техн. наук, профессор
М.Б. Нурпеисова, д-р техн. наук, профессор
Е.Н. Ольшанский
Е.А. Петров (Россия), д-р техн. наук, профессор
Е.И. Рогов, д-р техн. наук, профессор
Д.Ш. Садыков, д-р геол.-минерал. наук
И.Н. Столповских, д-р техн. наук, профессор
Г.И. Тамбиев, д-р техн. наук
П.Г. Тамбиев, канд. техн. наук
Е.Б. Утепов, д-р техн. наук, профессор
Т.Е. Хакимжанов, д-р техн. наук, профессор
А.Ф. Цеховой, д-р техн. наук, профессор
М.М. Шамсутдинов (Кыргызстан), д-р техн. наук, профессор
Х.А. Юсупов, д-р техн. наук, профессор

*Фото на первой странице обложки предоставлено
главным инженером шахты «Оленегорская»
Владимиром Юрьевичем Добрусиным*

® – статья на правах рекламы
 ⓘ – информационное сообщение

Минерально-сырьевые ресурсы

- 4 Султанов Р.М.
 Реализация проекта освоения железорудного месторождения «Бапы»

- 8 Нұрпейісова А.С.
 Алтынмен апталған аймақ

Геотехнология

- 10 Воробьев А.Е., Аникин А.В.
 Организационные мероприятия на карьерах ЗАО «Васильевский рудник»
 Физика и механика горных пород

- 14 Боликов В.Е., Балек А.Е., Саммаль А.С., Бекеев М.М.
 Теория и практика решения проблемы устойчивости горных выработок Донского ГОКа

- 20 Фрейдин А.М., Неверов С.А., Неверов А.А.
 Идентификация тектонотипов массивов горных пород и ее приложение

- 29 Новое оборудование МК ОРМЕТО-ЮУМЗ для обработки и транспортировки насыпного сырья ®

- 30 Мусин Р.А., Пономарева Е.В., Демин В.Ф.
 Технология управления геомеханическим состоянием горного массива

- 33 «ГЕОТЕХНОЛОГИЯ-2013: Проблемы и пути инновационного развития горнодобывающей промышленности» ⓘ

- 34 Лис С.Н., Вареха Ж.П.
 Закономерности зонального проявления динамических явлений в шахтах и рудниках

Горные машины

- 38 Джангазиев А.К., Бапиева М.К., Елеукенова К.А., Оскенбай С.А.
 Приоритетные научно-тематические направления НИОКР по развитию горного машиностроения Казахстана

- 41 Асанов Э.А.
 Автоматическая стабилизация подачи угля в шнековом газогенераторе

- 43 С.Ж. Галиеву звание «Почетный научный сотрудник Института горного дела им. Д.А. Кунаева» ⓘ

Экономика

- 44 Сабирова Я.А.
 Влияние структуры рынка на систему менеджмента качества

- 46 Куанышбайұлы С.
 Учение академика О.А. Байконурова – основа совершенствования профессии

- 47 ИЗДАНИЯ ПО ГОРНОМУ ДЕЛУ
 Б.М. Курочкин. Техника и технология ликвидации осложнений при бурении и капитальном ремонте скважин ⓘ

- 48 Всероссийский чемпионат по решению кейсов в области горного дела ⓘ

- 52 Четвертый горнопромышленный форум «МАЙНЕКС Центральная Азия 2013» ⓘ

- 57 «Горное оборудование, добыча и обогащение руд и минералов – MiningWorld Russia 2013» ⓘ

- 58 VII Международная конференция по взрывчатым веществам и взрывному делу EFEE ⓘ

Памятные даты

- 60 Жамал Мусагалиевна Канлыбаева (к 90-летию со дня рождения)